

ANEXO CONVOCATORIA

112/2022

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<ul style="list-style-type: none"> TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO tipo DEWALT o superior 20V CON MALETA Marca: Dewalt Modelo: DCD776C2 Doble Funcion Atornillador y Martillo percutor Mandril Autoajustable Dos Velocidades - 0-450 & 1.500 rpm Luz Led Mango Ergonomico Entrega 300 (UWO) de poder Voltaje 20V MAX Velocidades 2 Maxima RPM 1500 Posiciones de Embrague 16 Mandril 13 mm Tipo de Mandril Autoajustable Velocidades sin carga 0-450 / 1500 rpm Golpes por minuto 0-7650 / 25500 Cargador DCB107 Bateria DCB207 	
2	<ul style="list-style-type: none"> Potencia: 840 W Velocidad maxima de rotacion: 11000 rpm Diametro del disco: 115 mm aprox. 	
3	<ul style="list-style-type: none"> Con funcion percutor Velocidad maxima de rotacion: 2900 rpm Tamaño del mandril: 13 mm aprox. 	
4	<ul style="list-style-type: none"> Con velocidad variable Sistema de encastre: SDS Plus Modos de operacion: Taladrar con percusion, Taladrar sin percusion Cincelar 	
5	<ul style="list-style-type: none"> Tipos de puntas: Phillips Cantidad de puntas: 6 Largo: 15 cm aprox. Materiales: Acero inoxidable 	
6	<ul style="list-style-type: none"> Marca Fischer Modelo SX Tipo de tarugo Universal Diametro 10 mm aprox. 	
7	<ul style="list-style-type: none"> Largo: 40 mm aprox. Material: Nailon Tipo de uso: Fijacion 	
8	<ul style="list-style-type: none"> Largo: 35 mm aprox. Material: ACERO PVC Tipo de uso: Placa de yeso tipo Durlock con tope Tornillo 	
9	<ul style="list-style-type: none"> Largo: 20 mm aprox. Material: Poliamida Nylon 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
9	<ul style="list-style-type: none"> Tipo de uso: Ladrillo, pared, techo, durlock, ladrillo hueco Con tope 	
10	<ul style="list-style-type: none"> Acero Forjado Cromo Vanadio. Llave de 6": Largo: 15.5 Cms. Aprox. Apertura: 20 mm. Aprox. Acero Forjado Cromo Vanadio. Aprox Llave de 8" Largo: 20.5 Cms. Aprox. Apertura: 27 mm. Aprox. Farbicada en acero al carbon. Dureza 38-48 HRC. Mordaza grabada en 2 escalas: milímetros y pulgadas. Largo 10". Apertura maxima 30mm. Aprox. Medida: 12" / 300mm aprox. Material: Cromo Vanadio Acabado fosfatado 	
11	<ul style="list-style-type: none"> Largo: 30 mm aprox. Material: Nailon Tipo de uso: fijacion en mamposterias Con tope 	
12	<ul style="list-style-type: none"> Cinta de papel tipo Rapifix o superior Modelo Cinta Papel Negro Rapifix 48 Mm X 50m aprox. Largo x Ancho 50 m x 48 mm aprox. 	
13	<ul style="list-style-type: none"> Mecha de Widia Broca Para Muros Diametro: 4mm,6mm, 8mm, 10mm, 12mm (1/4") Largo: 10cm 	
14	<ul style="list-style-type: none"> Tipo de mecha HSS Mecha 4.00 mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, para uso general. 	
15	<ul style="list-style-type: none"> Mecha Sds Plus Venturo 4 mm y 6mm x 110mm aprox 	
16	<ul style="list-style-type: none"> Color: Negro Medidas: 10 mts x 19 mm x 0,15 mm largo x ancho x espesor aprox. 	
17	<ul style="list-style-type: none"> Tipo de disco: De corte Diametro del disco de corte: 180 mm aprox. Espesor: 22.2 mm aprox. 	
18	<ul style="list-style-type: none"> Pinza pela cable auto ajustable para uso profesional Modelo: 96230 El cortador de alambre debe cortar cables de cobre y de aluminio, asi como cables con multiples alambres de hasta 10 mm y cables con alambre individual de hasta 6 mm para 10-24AWG (02-60 mm) Herramienta aislada Para terminales aislados de 22-10AWG (05-60 mm) Para terminales no aislados de 22-10AWG (05-60 mm) Mango ergonomico y anti-deslizante 	
19	<ul style="list-style-type: none"> TRAMO 3 ESCALONES PARA ESCALERA ARTICULADA MULTIFUNCION 3x4 12 escalones Ancho 37 cm aprox. Perfil 2.4x6.3cm aprox. 	
20	<ul style="list-style-type: none"> Largo de la hoja: 5 m aprox. Ancho de la hoja: 24 mm aprox. 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
21	<ul style="list-style-type: none"> • PUNTA ATORNILLADOR 2 X 50 MM aprox. • MODELO: PH2X50 ALEMAN. • Punta Ph 2 x 50 mm. Aprox. 	
22	<ul style="list-style-type: none"> • Juego de destornilladores tipo Bahco • Modelo 3000/12H o superior • Cantidad de piezas 12 Tipos de puntas: Phillips PLANA, CONICA, PLANA PARALELA. • Largo de los destornilladores: 12.5 cm aproximadamente. • Punta Plana Cónica: 3230-75 / 3140-100 / 3140-125 / 3155-125 / 3165-125 / 3165-150 • Punta Phillips: 3300-75 / 3300-150 / 3301-100 / 3302-150 / 3303-150 • Punta Plana Paralela: 3240-125 <ul style="list-style-type: none"> • Tamaños de las puntas: 1 • Cantidad de puntas: 12 Largo: 1 cm aprox. • Materiales: ACERO PLASTICO 	
23	<ul style="list-style-type: none"> • Color: Negro • Longitud: 250 mm aprox. • Ancho: 4.6 mm • Marca: HELLERMANN • Material: Poliamida SKU (Numero de Referencia): 01FNA00116 • Uso: Amarre Tipo: Sujecion 	
24	<ul style="list-style-type: none"> • Producto: T120I Precintos • Color Negro Material / Nylon 6.6 • Medida : 300 x 7,6mm aprox • Max: 80mm aprox. • Temperatura de Trabajo -40°C a +85°C • Inflamabilidad UL94 V2 	
25	<ul style="list-style-type: none"> • Producto: T50R HS NE Precintos • Color Negro • Material / Nylon 6.6HS • Medida : 200 x 4,6mm aprox. • Max: 50mm aprox. • Temperatura de Trabajo -40°C a +105°C • Inflamabilidad UL94 V2 	
26	<ul style="list-style-type: none"> • Pico para garrafa map tipo Norfrig o superior • Modelo Giratorio 360° • Tipos de gases: Propano • Tipo de encendido: Manual • Con llama ajustable • Temperatura maxima de la llama: 360°C aprox. 	
27	<ul style="list-style-type: none"> • Material: Polipropileno Largo: 100 m aprox. • Diametro: 18 mm aprox. 	
28	<ul style="list-style-type: none"> • Material de la cabeza: Acero • Material del mango: PVC • Cantidad de posiciones de ajuste: 7 • Largo: 300 mm aprox. • Apertura maxima de la cabeza: 58 mm aprox. 	
29	<ul style="list-style-type: none"> • Material: Plastico • Profundidad: 130 mm aprox. • Ancho: 178 mm aprox. • Largo: 318 mm aprox. • Cantidad de compartimentos: 2 • Tipo de cierre: Traba de metal • Con bandeja desmontable • Con manija 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
30	<ul style="list-style-type: none"> Tipo de mecha Sierra Aplicacion de la mecha: Metal, Madera, Plastico Juego de Sierra Copa 5 Sierras copa: 19, 22, 25, 29 y 32 mm 1 Soporte SY5100 con adaptador para 14 a 32 mm aprox. 	
31	<ul style="list-style-type: none"> PISTOLA APLICADORA DE SILICONA PROFESIONAL MATERIAL: CHAPA REFORZADO CON CREMALLERA. AMARILLA 9" Pulgadas DE LARGO. PARA CARTUCHO DE HASTA 300CC. 	
32	<ul style="list-style-type: none"> Marca Stanley Modelo STXH2000 Color Amarillo Voltaje 220V Otros Temperatura minima - Temperatura maxima: 50°C - 600°C aprox. Potencia: 1800 W 	
33	<ul style="list-style-type: none"> SERRUCHO PARA DURLOCK HOJA DE ACERO 65Mn aprox. DIENTES DOBLE FILO 7 DIENTES POR PULGADA LARGO HOJA 160MM aprox. MANGO ANATOMICO 	
34	<ul style="list-style-type: none"> Martillo gallinero con mando de fibra tipo Stanley Modelo: 51071 Con mango ergonomico Peso 450 grs aprox. Para uso profesional 	
35	<ul style="list-style-type: none"> Terraja manual Cuerpo de aluminio Caja PVC Accionamiento: manual 2 Manijas c/ alague Cuerpo cambiabile Para caños de gas y PVC. 	
36	<ul style="list-style-type: none"> Cantidad de piezas: 9 Largo minimo de la llave - Largo maximo de la llave: 90 mm - 235 mm aprox. Punta Bola. Medidas: 1/16" - 5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" Material: Cromo vanadio 	
37	<ul style="list-style-type: none"> Juego De Llaves Allen Largas 9 Pz Allen Pulgada Puntas: Hexagonal Piezas: 9 Unidades (1/16 - 5/64 - 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8) 	
38	<ul style="list-style-type: none"> JUEGO DE PUNTAS ENCASTRE 1/4" SURTIDAS 31 PIEZAS TIPO BREMEN O SUPERIOR Codigo: 4546 Encastre :1/4". Material: A S-2. Estuche Plastico con Traba Para Cinturon Con: 3 puntas Pozidriv 1, 2, 3. 3 Puntas Phillips 0, 1, 2, 3 . 11 Puntas Torx 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40. 5 Puntas Planas 3- 4- 5- 5,5- 6,5. 7 Puntas Hexagonal: 2-2,5-3-4-5-6 y 8 . 1 Adaptador Porta Puntas Para Taladro. 	
39	<ul style="list-style-type: none"> Modelo 530-101 Tipo de calibre: Mecanico Material: Acero inoxidable Rango de medicion minimo - Rango de medicion maximo: 0 mm - 150 mm aprox. Con estuche 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
40	ACERO BI-METAL 300 mm aprox.	
41	<ul style="list-style-type: none"> • Juego de 3 escofinas • Mediacaña, redonda y recta • Marca Emtop o superior 8"/200mm aprox. • Longitud: 8 "/ 200 mm aprox. • Lima de madera plana 1pcs Lima de madera media caña 1pcs • Lima de madera redonda 1 piezas 	
42	<ul style="list-style-type: none"> • Modelo THT91462 • Tipo de lima: PISO, REDONDO, MEDIO RONDA, CUADRADO, TRIANGULO, CUCHILLO • Material: Acero Largo: 14 cm aprox. • 1 Lima Redonda 1 Lima Plana 1 Lima Cuadrada 1 Lima Triangular 1 Lima Media caña • Medida: 140mm aprox. Diametro: 3mm aprox. 	
43	<ul style="list-style-type: none"> • Pinza pico de loro tipo Bahco • Modelo 224-240D • Material de la cabeza: Acero • Material del mango: PVC • Largo: 240 mm aprox. • Apertura maxima de la cabeza: 45 mm aprox. 	
44	<ul style="list-style-type: none"> • Cinta asiladora tipo Tacsá Modelo 15 Plus • Largo x Ancho 20 m x 19 mm aprox. • Tipo de cinta adhesiva: Aisladora • Superficies: Cables, Chapa, Papel, Pared Espesor: 19 mm aprox. • Color: Blanco (excluyente) 	
45	<ul style="list-style-type: none"> • Juego tubos tipo Bahco 12 pzs de 1/4" Vasos Hex: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm 1 pz • Carraca 1/4" con longitud de 125 mm aprox. • 2 pzs puntas 1/4" PH2 • 2 pzs puntas hexagonales 5, 6 • 6 pzs puntas TORX 10, 15, 20, 25, 30, 40 • 1 pz portapuntas 1/4" con bloqueo, cuadrado hembra de 1/4" 1 pz extension angular de 1/4", longitud 100 mm aprox. 	
46	<ul style="list-style-type: none"> • Pasa cinto para cinto de 50mm aprox. • 1 bolsillo grande para grampas, tornillos, etc. • 3 bolsillos para pinzas, alicates, destorn, etc. • 1 cadena niquelada para la cinta aisladora. • Doble costura para mayor resistencia. • Ribete de 22mm aprox. de polipropileno. 	
47	TERRAJAS INDIVIDUALES EN FUNDICION DE ALUMINIO PASO BSP	
48	<ul style="list-style-type: none"> • Peso de la unidad: 3 kg aprox. • Diametro: 18 mm aprox. • Largo: 1500 mm aprox. • Material: Polipropileno 	
49	<ul style="list-style-type: none"> • Cinta pasacable acero 20 mts aprox. 	
50	<ul style="list-style-type: none"> • Calibre: 16 • Espesor: 1,63 mm aprox. • Cantidad de metros por kg: 60 mts (aproximadamente) 	
51	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo: 40W • Alimentacion: 220VCA 50Hz • Calefactor: Ni-Cr • Diseño del mango ergonómico. 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
51	<ul style="list-style-type: none"> • Certificado en seguridad electrica. • Con punta ceramica. • Con soporte. • Largo del cable: 1.5mts aprox. • DESOLDADOR PISTON METALICO • Desoldador de cuerpo metalico. • Capacidad de succion: 30 VM-HG. • Medidas: 58 x 30 x 33.5 cm. aprox. ESTAÑO EN TUBO 60% 1MMX3MTS APROX. • Estaño en tubo. Porcentaje de estaño: 60%. • Diametro: 1 mm. aprox. Peso: 17 grs. aprox. Largo: 3 m. aprox. • Soporte multiproposito para todo tipo de actividades de precision. angulo de movimiento de 360°. Zoom: Aumento: 2x. 	
52	<ul style="list-style-type: none"> • Material de la cabeza: Acero cromo vanadio • Material del mango: termoplastica sobre un nucleo de polipropileno • Cantidad de posiciones de ajuste: 11 • Largo: 250 mm aprox. • Apertura maxima de la cabeza: 45 mm aprox. • Peso: 350 g aprox. 	
53	<ul style="list-style-type: none"> • Juego llaves Combinadas acodadas tipo Stanley o superior 97570 20pz • Medidas 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 y 7/8 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 y 19mm 	
54	<ul style="list-style-type: none"> • Juego de llaves por pulgada tipo Bahco o superior • Modelo PU Otras características • Largo minimo de la llave - Largo maximo de la llave: 85 mm - 250 mm aprox. • Material: Acero 	
55	<ul style="list-style-type: none"> • JUEGO LLAVES TORX LARGAS 9 PZ T10 A T50 • Cuerpo hexagonal • Punta tamper DE ACERO • MEDIDAS • T10 LARGO 95mm aprox. • T15 LARGO 105mm aprox. • T20 LARGO 120mm aprox. • T25 LARGO 130mm aprox. • T27 LARGO 148mm aprox. • T30 LARGO 165mm aprox. • T40 LARGO 165mm aprox. • T45 LARGO 190mm aprox. • T50 LARGO 235mm aprox. 	
56	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de disco: De desbaste • Superficies aptas: Acero,Acero inoxidable • Diametro del disco de corte: 114 mm aprox. • Espesor: 4.8 mm aprox. • Diametro central: 22.2 mm aprox. 	
57	<ul style="list-style-type: none"> • Cutter tipo STANLEY o superior • Modelo: 10-189C • Cuerpo: Metalico • Tipo de hoja: Trapezoidal (Incluida) • Auto-retractil 	
58	<ul style="list-style-type: none"> • Modelo Cutter 18mm aprox. • Ancho de la cuchilla: 18 mm aprox. • Materiales del mango: Metal 	
59	<ul style="list-style-type: none"> • Modelo TRI101 • Ancho de la cuchilla: 9 mm aprox. • Materiales del mango: Plastico 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
60	<ul style="list-style-type: none"> Tipo Conarco Esab o superior Modelo ESAB OK 46.13 Largo 35 cm aprox. Diametro 2.5 mm aprox. Material: Electrodo Rutilico 	
61	<ul style="list-style-type: none"> Tipo Bahco o superior Modelo 306 Tipo de serrucho Arco de Sierra Uso: Metal Material de la manija: Plastico Largo del serrucho: 300 mm aprox. 	
62	<ul style="list-style-type: none"> Destornillador Aislado Total 4mm aprox. Tipo: SL4 (Plano 4mm) aprox. Largo Total: 20 cm aprox. Largo Varilla: 10cm aprox. Aislacion 1000v Material Acero Cr-vanadio Mango ergonomico en PP y TPR 	
63	<ul style="list-style-type: none"> Destornillador Aislado Total 4mm Tipo: SL4 (Plano 4mm) Largo Total: 20 cm aprox. Largo Varilla: 10cm aprox. Aislacion 1000v Material Acero Cr-vanadio Mango ergonomico en PP y TPR 	
64	<ul style="list-style-type: none"> Tamaño de la punta: 5mm Forma de la punta: planos Largo de la varilla: 125 mm aprox. Material del mango: Aislado 1000v 	
65	<ul style="list-style-type: none"> Tipos de puntas: Phillips Tamaños de las puntas: PH1 Cantidad de puntas: 1 Largo: 8 cm aprox. Materiales: acero vanadio 	
66	<ul style="list-style-type: none"> Tamaño de la punta: ph2x125 Forma de la punta: phillips Largo de la varilla: 125 mm aprox. Material del mango: Aislado 1000v 	
67	<ul style="list-style-type: none"> Material: Metal ALICATE CORTA CABLE Medidas: 9". Acero Carbono Forjado Aleaciones de niquel. Vaina plastica compuesto dual antideslizante. 	
68	<ul style="list-style-type: none"> Tipo Stanley o superior Modelo 84-053 Material: bi-material Tipo de punta: media caña Largo: 6 " Con mango antideslizante 	
69	<ul style="list-style-type: none"> Mecha Caladora Escalonada Multiple 16 a 50mm aprox. Caja Pvc 	
70	<ul style="list-style-type: none"> Corta acero laminado hasta calibre 18 (1,2 mm) aprox. Corta acero inoxidable hasta calibre 23 (0,7 mm) aprox. Tipo de corte: Izquierdo / Recto / Derecho Largo de la hoja de corte: 45 mm aprox. 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
70	<ul style="list-style-type: none"> • Medidas: 230 x 65 x 22 mm aprox. • Peso aproximado: 400 grs aprox. • Liberacion de traba con una sola mano • Para cortes en: aluminio, vinilo, carton, cobre y cuero 	
71	<ul style="list-style-type: none"> • Cortafierro tipo Gherardi o superior • Modelo 18/21 300MM aprox. • CORTA HIERRO /CORTA FIERRO /CORTA FRIOS 30 CM 18/21 HEXAGONAL DE ACERO FORJADO • Templado y revenido. 	
72	<ul style="list-style-type: none"> • Set Sierra Copa De Widia De 65 mm. + Extension 450 mm Sds plus • Marca: Hamilton Copa Widia 65 mm aprox. • Modelo: SW65 • Rosca: M22 Fina • Cantidad de Dientes de Widia: 7 • Extension 450 mm aprox. para Sierra Copa • Modelo: Swp450 • Rosca Fina: M22. • Largo: 430 mm. aprox. • Uso: Profesional. • Encastre : SDS PLUS PARA ROTOMARTILLO O ROTOPERCUTOR 	
73	<ul style="list-style-type: none"> • Cinta perforada tipo Fischer o superior • Modelo zbm 12/30 • Tipo de tarugo fleje perforado • Diametro 19 mm aprox. • Longitud total: 30 metros aprox. • Agujero de la chapa: 5 mm aprox. Ancho: 12 mm aprox. • Espesor de la chapa: 0,5 mm aprox. • Terminacion: galvanizado 	
74	<ul style="list-style-type: none"> • Destornillador perillero tipo Bahco o superior • Modelo F-3300-75 • Tamaño de la punta: PH0 • Forma de la punta: PHILLIPS • Largo de la varilla: 75 mm aprox. • Material del mango: Goma 	
75	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de tenaza Armador • Modelo 30cm aprox. • Tamaño: 30 cm aprox. • Material: Acero Forjado 	
76	<ul style="list-style-type: none"> • Cartuchera para herramientas T20 • Pasa cinto para cinturon de 50mm. aprox. • Cinta con divisiones interior del bolso para: picoloros, pinzas, etc. • Bolso grande para: tornillos, tarugos, grampas, etc. • 6 bolsillos para: pinzas, alicate, cuteres, pelacable, alesnas, etc.. • 2 portadestornilladores laterales. • 1 mosqueton niquelado reforzado. • 1 porta cinta aisladora. • Costura doble reforzada con ribete de polipropileno. 	
77	<ul style="list-style-type: none"> • Linterna vincha tipo Energizer o superior • Modelo vision hd Fuente de energia: pila • Potencia de la linterna: 300 lm • Tipo de bateria: AAA • A prueba de agua • Cantidad de modos de cambio de luz: 2 • Cantidad de LED: 3 	
78	<ul style="list-style-type: none"> • PLOMADA ALBAÑIL 1000 GRAMOS aprox. 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
79	<ul style="list-style-type: none"> • Maza albañil 1kg • Material del mango: Madera • Material de la cabeza: Acero • Peso: 1000 g aprox. 	
80	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de pinza de presión • Curva Tamaño: 10 " Apertura de mordaza: 0 " • Autoajustable 	
81	<ul style="list-style-type: none"> • Nivel de burbuja tipo Sola • Modelo: PF50 o superior • Medida de largo: 30 cm aprox. • Material: Plástico ABS • Tolerancia de medición en posición estándar: 1.00 mm/m (0.057?) • Burbujas horizontales: 1 • Burbujas verticales: 1 	
82	<ul style="list-style-type: none"> • Remachadora tipo Stanley o superior • Modelo 69-800 • Tipo de remachadora Manual • Tipo de remache: remaches de 1/8, 3/32, 5/32 & 3/16" (2, 3, 4 & 5 mm) • Cantidad de boquillas: 4 Remachadora, Llave de cambio de boquillas, 4 boquillas para Remaches de 1/8 3/32 5/32 y 3/16" (2, 3, 4 & 5 mm) • Peso: 620 g aprox. 	
83	<ul style="list-style-type: none"> • Cuerpo de acero especial con temple completo. • Dientes caídos • Taladro piloto de acero especial. • Utilizado en taladrado en madera, contrachapado, MDF, plástico, etc. • Compuesta por 5 piezas, siendo: Sierras de 4 tazas: 32 mm, 38 mm, 44 mm y 54 mm 1 Soporte para sierra de copa con taladro piloto de 6 x 60 mm aprox. 	
84	<ul style="list-style-type: none"> • Maza de goma tipo Tramontina • Modelo 40681016 o superior • Material del mango: Madera • Material de la cabeza: Goma • Peso: 600 g aprox. 	
85	<ul style="list-style-type: none"> • ARCO DE SIERRA JUNIOR DE 24 CM DE LARGO APROX. CON UNA HOJA PARA METAL DE 15 CM • Material: metal • Largo total: 24 cm. Aprox. • Largo de la hoja: 15 cm. Aprox. • Largo del mango: 9 cm. Aprox. 	
86	<ul style="list-style-type: none"> • Lápiz De Widia Cerámica 10mm aprox. • De Punta Con Clip tipo Bremen o superior. • Código: 3936. 10 mm de Largo de Punta aprox. • Apto Para Fines Industriales, Obras, Manualidades, etc. • Cortes y Grabados En Azulejos, Cerámicas, Metales, Madera y Vidrios, entre otros. • Uso Profesional. 	
87	<ul style="list-style-type: none"> • Norma de certificación: IEC 1084-1 • Grado de protección: IP40 • Material: PVC • Temperatura de trabajo: -5 a 70°C • Resistencia a la propagación de la llama, auto extingible según UL-94 Grado V0. • Resistencia al impacto: 3 Joule. • Resistencia de Aislamiento: >120 MO. 	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
87	<ul style="list-style-type: none"> Resistencia a la temperatura anormal: 850°C 	
88	Hoja De Sierra Junior Metal - 15cm aprox.	
89	<ul style="list-style-type: none"> Accesorios para fleje de destapacion Accesorio Tirabuzon Fleje Caña Destapa Cañerías 10005 	
90	<ul style="list-style-type: none"> Accesorios para fleje de destapacion Manija de acero de 18 mm para caña destapa cañerías 	
91	<ul style="list-style-type: none"> Accesorios para fleje de destapacion Modelo BOCHA Diametro: 60 mm aprox. Largo: 60 " Material: ALUMINIO - BRONCE 	
92	<ul style="list-style-type: none"> Espesor de las cerdas: 1 mm aprox. Largo de las cerdas: 19 mm aprox. Material de las cerdas: Acero Material del mango: Madera 	